Index	of	Claims



Application/Control No.

10/822,223

Examiner

Caleen O. Sullivan

Applicant(s)/Patent under Reexamination

5KOMATSU ET AL.

Art Unit

1756

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Claim

÷

Restricted

Date

N Interference

Non-Elected

Appeal Α 0 Objected

:							1			
=======================================	Det-									
Cla						Date	_			Щ
	Original	_	<u> </u> -	١.	İ					
Final	i.E	1/19/07	8/14/07							
Œ	Ö	17	2							
:			l							Ш
<u> </u>	1	٧	۱ ۷		<u> </u>	<u> </u>				_
<u></u>	2	١V	٧,		_	<u> </u>				Ш
<u> </u>	3	1	۱,		_	<u> </u>			_	Ш
	4	1	ļ.		_	_				Ш
	5	\ \	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_	Ш
-	6	١×	ľ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				Н
	7	٧	١٧							\square
;	8	1	¥	_	<u> </u>	_	_	_		Ш
	9	¥	Į.↓	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_			Ш
	10	١	1	<u> </u>		<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	<u> </u>	Ш
<u>:</u>	11	1	1	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	12	١	1	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	13	1	1	L_	L_	<u> </u>	Ш		<u>L</u>	Ц
Ļ	14	1	1	Ĺ	L.	L_		Ш		Ш
	15	1	1	L	ļ	L_		L_		Ш
	16	ファファファファファファファファファファファファファファファファファファファ	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	L_	<u> </u>	_	_	_	L	Ш
<u>: </u>	17	1	1			<u> </u>				ш
	18	1	1			<u> </u>				Ш
:	19	1	V	<u></u>	<u> </u>	<u> </u>				Ш
	20	1	1		<u> </u>	<u> </u>				Ш
	21		<u> </u>			L		_		Ш
<u> </u>	22		<u> </u>		<u>_</u>	_		_		Ш
<u> </u>	23									Ш
Ĺ	24		<u>_</u>		<u></u>	_				Ш
<u>:</u>	25		L.			<u> </u>		_	Ш	Ш
:	26	<u> </u>		_	<u> </u>	<u>L</u>			_	Ш
	27	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	L_	_		Ш
<u>: </u>	28	<u>_</u>	_	_	<u> </u>		L		lacksquare	Ш
	29		L	L	<u> </u>		L.,		<u></u>	Ш
:	30	L			_					Ш
	31	L		_			L		L.	Ш
:	32					<u></u>		<u> </u>	L_	Ш
Ŀ	33	_	ļ		<u> </u>		L		_	Щ
·	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 33 33 34 35 36 36 36 37 38 38 38 38 38 38 38 38 38 38 38 38 38		L_	<u> </u>	<u> </u>		L			
	35	_				<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	
	36	<u> </u>	L	_	<u> </u>	<u> </u>	<u>_</u>		<u> </u>	Ш
<u> </u>	37 38	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_	L_	Ш
<u> </u>	38	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	_	\perp		<u> </u>	Щ
<u>:</u>	39	<u> </u>	L	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		Ш
	40	<u>_</u>	<u> </u>	_	<u> </u>	L_		L	<u> </u>	Ц
_:	41	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Щ
<u> </u>	42	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	Щ
:	43	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	44	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	45	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			Щ
ļ	46		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	ļ	<u> </u>	Щ
<u> </u>	47	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	Ц
:	48	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 —	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	Щ
	49	_	1	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	ļ	<u> </u>	Щ
ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	50	<u> </u>	<u> </u>							

51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100							$\overline{}$	-	$\overline{}$	_	$\overline{}$	-
53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		Final	Original									
53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	- 1		51				\vdash					_
53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			52	-	_	┢	-				_	
56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	ŀ		52		-	┝	┝					
56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	-		53			ļ	\vdash					
56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			54				L		_			
56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			55									
58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	- 1		56									
58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	- 1		57	\vdash		\vdash						
59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	ı		58									
61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	H		50			-	-		_	_	_	
61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	-		29	_		⊢	-					
62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	-		00	_		<u> </u>			_	_	_	
64			61	_		Ŀ	\perp					_
64	١		62		•					_		
64			63									
67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 98	-		64			L			L			
67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 98	- 1		65									
67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 98	ı		66									
68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	ı		67						\Box			
69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	ı		68	\vdash					_	_	_	
70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99	ŀ		60	_		\vdash					-	
72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	ŀ		70	_		-	<u> </u>		_			
72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	-		70		—	┝		-		<u> </u>		
73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	-		71			┝		_		_	_	_
76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	-		72			<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>		
76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	ŀ		73	_	_	<u> </u>		_				
76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98			74	_	_	Ļ	_			<u> </u>		
78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98			75		<u> </u>	<u> </u>			_	_	_	_
78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98			76		<u> </u>	<u> </u>						
78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98			77							_		
79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98			78		L	乚						
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98			79		1							
82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97			80									
82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97			81									
84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98			82	-								
84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98			83						_	_	_	_
86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98			84									
86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98			85	 	 	Ι-						
87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98			86			_	\vdash	-		 	\vdash	-
89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			87	1	 	┢	\vdash		-			-
89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			80	-	├		-	-		-		
90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	1		80		-	-	H		\vdash	-		-
91 92 93 94 95 96 97 98			02	<u> </u>	\vdash	-	-	—	<u> —</u>	 		-
92 93 94 95 96 97 98 99			90	├	\vdash	\vdash	-		-	<u> </u>	H	
94 95 96 97 98 99 99				<u> </u>	-	-		—	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>
94 95 96 97 98 99 99			92	 			\vdash	H	\vdash	<u> </u>	Ь.	ļ
95 96 97 98 99			93	<u> </u>	├	├	<u> </u>	Ļ	<u> </u>	<u> </u>	Н	_
96 97 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99			94	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	-	<u> </u>	<u> </u>	_	_
97 98 99			95	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
98 99			96	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	L		_
99			97		<u> </u>	L_		<u> </u>		L_	$oxed{oxed}$	
100			98	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		<u> </u>				L_	$oxed{oxed}$	
100	ļ		99		<u> </u>	<u> </u>		<u></u>	L			
			100	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	1	L.,	L

Cla	aim		Date							
Final	Original									
Ϊ	Öriç									
	101 102	_				_			_	Ш
	102								<u> </u>	Н
	103		_						<u> </u>	Ш
	104 105	_								\dashv
	105	<u> </u>								\vdash
	100	<u> </u>		-		_	_		_	\dashv
	107 108		_	-						\vdash
	109	\vdash	-			_		-	 	\vdash
	110	┝			_	_	_	-	┢	Н
	110 111	H							<u> </u>	\vdash
	112	\vdash				-		\vdash	\vdash	Н
	113	Г							_	$\vdash \vdash$
	113 114 115	┢			-	_		_	Ι.	М
	115	Г		-						П
	116									
·	116 117								L	
	118 119									
	119									
	120									Ш
	121 122								•	
	122								_	Ш
	123	ļ	_		_	_	_	_	_	Щ
	124 125 126	<u> </u>			_				<u> </u>	Ш
	125	<u> </u>	_			_			_	\vdash
	120				<u> </u>		_		<u> </u>	Н
	127 128 129				_				├	Н
	120		_	_	_		\vdash		╟	Н
	129	\vdash	┝		<u> </u>			_	├	Н
	130 131	-	-		<u> </u>				├	H
	132	 	 	-			-		\vdash	$\vdash \vdash$
	133	\vdash	\vdash	H	H	-	\vdash	_	\vdash	H
	133 134	 	-				-			\vdash
	135	-	Т		· · · · ·					П
-	135 136	Г	П						Г	П
	137									
	138 139									
	139									
	140	匚					L.			Ш
	141	L.				_	Ш		L	Ш
	142	ļ	<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	\sqcup
	143	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L		 		<u> </u>	Щ
	144	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>			<u> </u>	$\mid \perp \mid$
	145	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	ļ	├—	$\vdash \vdash$
	146	-	├	ļ	H	_	\vdash		⊢	\vdash
	147	 	 —	 	-	 —	\vdash	-	├	\vdash
	148 149		H	-	Ė	-	\vdash	<u> </u>	├─	\vdash
	150	-	\vdash	_	<u> </u>	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash
	130	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Ц.